

**Zeitschrift:** Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =  
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =  
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

**Herausgeber:** geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und  
Landmanagement

**Band:** 102 (2004)

**Heft:** 7

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 14.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



Empfängern, 175 Bohrlochdeformationsmessgeräten und fünf Laser-Deformationsmessgeräten auswerten und liefern. Einhundert der permanenten GPS-Stationen werden ein Backbone-Netz mit einem Stationsabstand von 200 Kilometern bilden. Die übrigen 775 permanenten GPS-Stationen werden an speziellen, wissenschaftlich relevanten Punkten wie etwa Verwerfungszone und Vulkanen gruppiert. 175 Bohrlochdeformationsmessgeräte werden in Gruppen von vier bis sechs Instrumenten angeordnet und ergänzen auf diese Weise das GPS-Netz.

Der Trimble NetRS GPS-Empfänger ist das jüngste Modell aus einer langen Reihe von innovativen Lösungen für GPS-Netze. Trimble verfügt über grosse Erfahrung in der Entwicklung permanenter GPS-Netze und der entsprechenden Netzsoftware. Das AGNES-Netz des Bundesamtes für Landestopographie mit dem swipos-Dienst basiert beispielsweise auf den Lösungen von Trimble.

Der NetRS verfügt als erster Empfänger im Markt über die neue R-Track-Technologie, welche die Nutzung des neuen zivilen GPS-

Signales (L2C) erlaubt. L2C wird ab der zweiten Hälfte 2004 von GPS-Satelliten ausgesendet.

Mit der eingebauten Ethernet-Schnittstelle und TCP/IP (Internet Protocol) als Kommunikationsmittel kann der NetRS direkt mit einem Web Browser (z.B. Internet Explorer) konfiguriert werden. Korrekturdaten können über eine der vier seriellen Schnittstellen oder direkt über TCP/IP ausgegeben werden. Bei der Übertragung mittels TCP/IP kann roverseitig die Einwahl mit GPRS erfolgen, wodurch sich die Kommunikationskosten auf rund einen Viertel reduzieren. Der integrierte FTP-Server im Zusammenspiel mit dem grossen internen Speicher erlaubt die Speicherung von GPS-Rohdaten über mehrere Monate ohne externen Rechner oder externen Speicher.

Auch in der Schweiz wird das jüngste Produkt aus der Trimble GPS-Familie bereits erfolgreich eingesetzt wie zum Beispiel in Zürich und Genf zur Verbreitung von kostenlosen Korrekturdaten. Gerne informieren wir Sie im Detail zu den Lösungen von Trimble. Rufen Sie uns an oder besuchen Sie uns auf [www.allnav.com](http://www.allnav.com).

*allnav ag*  
Obstgartenstrasse 7  
CH-8006 Zürich  
Telefon 043 255 20 20  
Telefax 043 255 20 21  
[www.allnav.com](http://www.allnav.com)

## Les communes de Pully, Belmont-sur-Lausanne et de Paudex choisissent dans le cadre du projet SIGIP (Système d'Information Géographique Intercommunal de Pully) le système TOPOBASE™ de c-plan

Le projet SIGIP consiste à remplacer le système actuel GEONIS par la solution SIG ouverte TOPOBASE™ de c-plan afin de couvrir les besoins de tous les services de l'administration communale. Le choix du système a résulté d'un

vaste processus d'évaluation mettant en concurrence plusieurs entreprises. Deux produits ont fait l'objet d'un choix préliminaire et ont été évalués et comparés de manière plus approfondie. La solution retenue est TOPOBASE™. Le



**Luis Teba,**  
chef du  
projet  
SIGIP.

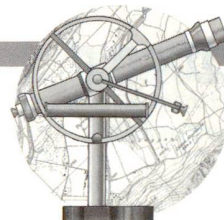
projet SIGIP représente la gestion de données de trois communes avec env. 20 000 habitants. Luis Teba, chef du projet SIGIP: «TOPOBASE™ se distingue par sa fonctionnalité complète, ses contrôles de cohérence, son architecture ouverte et très stable. Pour ces raisons, le système offre un caractère fonctionnel remarquable qui peut être utilisé très simplement et garantit ainsi une productivité élevée lors de la sa-

sie, la gestion et la consultation des informations. En outre, des synergies vont être possibles avec d'autres communes puisqu'elles travaillent également avec TOPOBASE™.»

Dans le cadre du projet SIGIP, on travaillera à l'avenir avec trois à quatre stations de saisie géographiques, une dizaine de stations de consultation et de requête. Il est également prévu de diffuser les données dans le cadre d'un projet Internet.

*c-plan® ag*  
Worbstrasse 223  
CH-3073 Gümligen  
Téléphone 031 958 20 20  
Téléfax 031 958 20 22  
[www.c-plan.com](http://www.c-plan.com)

## Stellenanzeiger



Bureau d'Ingénieur et de Géomètre  
**RAYMOND RUDAZ** SA  
Ingénieur- und Vermessungsbüro

Nous sommes un bureau d'ingénieur et de géomètre du Valais central actif dans les domaines de la mensuration, de la géomatique et du génie civil. Afin de renforcer notre équipe, nous cherchons un(e) jeune et motivé(e)

### Géomaticien(ne)

de préférence avec connaissances TOPOBASE-, C-Plan et Autocad.

Entrée immédiate ou à convenir. Après mise au courant, vous serez appelé(e) à travailler tant au bureau que sur le terrain dans les domaines de :

- Premier relevé et conservation de la mensuration officielle
- Collaboration aux projets GIS/LIS

Pour de plus amples informations veuillez appeler le 027 455 91 31.

Offre écrite à: Bureau d'ingénieur et de géomètre Raymond Rudaz SA, rue de la Métralie 26, 3960 Sierre.





## Beteiligen Sie sich an der Leitung eines Ingenieur-Unternehmens

Unsere Mandantin ist eine renommierte Ingenieur-Unternehmung im Raum St. Gallen, die sich auf Ingenieurarbeiten in den Bereichen Wasserversorgung, Abwasserentsorgung, Erdgasversorgung sowie auf den allgemeinen Tiefbau spezialisiert hat. Als Nachfolgeregelung für die operativen Belange suchen wir eine kooperative und dynamische Führungspersönlichkeit als

## Nachfolger in der Geschäftsleitung

### Ihre Aufgaben:

Sie sind mitverantwortlich für die gesamte organisatorische, betriebliche und personelle Führung der Unternehmung. Als "Frontmann" generieren Sie neue Aufträge, übernehmen Repräsentationspflichten sowie die Pflege und den Ausbau des Beziehungsnetzes. Die Projektleitung und die übergreifende Projektkoordination von der Planung bis zur Inbetriebnahme sind ein Markenzeichen unserer Mandantin.

### Ihr Profil:

Bau- oder Kulturingenieur ETH / FH, evtl. ergänzt mit Weiterbildung in Betriebswirtschaft. Sie sind ein junger, kommunikativer Unternehmertyp und besitzen eine hohe Sozialkompetenz sowie eine ganzheitliche Sicht- und Denkweise. Ihre Managerfähigkeiten haben Sie bereits in früheren Positionen unter Beweis gestellt. Sie besitzen die Fähigkeit, aktiv zu agieren und Prozesse zu optimieren.

### Ihre Chancen:

Sie tragen Verantwortung als Unternehmer und geniessen Freiraum für selbständiges Wirken. Sie profitieren von kurzen Entscheidungswegen, offenen Strukturen und flachen Hierarchien. Bei Eignung besteht die Möglichkeit, Mitinhaber der Unternehmung zu werden. Siedlungswasserbau / Trinkwasser ist ein Fachbereich mit Zukunft.

### Weitere Informationen und Bewerbung:

Wir stehen Ihnen gerne für weitere Informationen zur Verfügung und freuen uns auf Ihre Bewerbung. Bitte senden Sie Ihre Unterlagen per e-mail an Andreas Wieser, andreas.wieser@scalisch.ch, Tel. 043 388 70 07, Mobile 079 658 07 66.

**Scalis AG** = Personal- & Unternehmensberatung • Andreas Wieser • Affolternstrasse 18 • CH-8105 Regensdorf / Zürich  
Tel. 043 388 70 00 • Fax 043 388 70 01 • www.scalisch.ch

## renaud > burnand

Bureau de géomètres sur l'arc lémanique  
cherche de suite:

### GEOMATICIEN(-NE) GEOMATIKER (-IN)

#### Nous offrons:

- un travail varié (terrain, bureau)
- une ambiance agréable et dynamique
- une infrastructure moderne

#### Nous demandons du candidat(e):

- esprit d'initiative
- bonne organisation
- connaissance DAO

**Deutschschweizer Kandidaturen  
sind willkommen**

Renaud et Burnand SA (539'480 / 150'920)  
Général Guisan 40, 1009 Pully  
Tél. 021 728 75 20  
Email: tburnand@renaud-burnand.ch

Bureau installé dans la Broye vaudoise cherche  
de suite:

### Un(e) Ingénieur(e) EPF ou HES en géomatique – génie rural

Age souhaité: 25 à 35 ans.

Expérience: domaines traditionnels exercés  
par la profession:

- géomatique, GPS
- améliorations foncières
- technique municipale,  
génie-civil
- aménagement du territoire

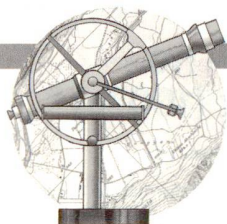
Informatique: maîtrise des outils habituels  
DAO-SIT.

Engagement: dès que possible.

Renseignements et dossier de candidature à:

**M. Pierre-André Nicod**  
Château-Sec 6, 1510 Moudon, Tél. 021 905 15 88  
solution@bureau-nicod.ch





Bureau d'Ingénieur et de Géomètre  
**RAYMOND RUDAZ** SA  
AG  
Ingenieur- und Vermessungsbüro

Wir sind ein leistungsfähiges, engagiertes Ingenieur- und Geometerbüro im Mittel-Wallis mit vielseitigem Dienstleistungsangebot in den Bereichen Vermessung, Geomatik und Tiefbau. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n) jüngere(n), motivierte(n)

## Geomatiker/in

Vorzugsweise mit TOPOBASE-, C-Plan und Autocad-Kenntnissen.

Nach einer Einarbeitung sind Sie für Büro und Feldarbeiten in den folgenden Bereichen tätig:

- Ersterhebung und Nachführung der amtlichen Vermessung
- Mitarbeit bei GIS-/LIS-Projekten

Weitere Informationen erhalten Sie unter Tel. 027 455 91 31.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an:  
Ingenieur- und Vermessungsbüro Raymond Rudaz AG,  
rue de la Métairie 26, 3960 Siders.

## Suchen Sie eine neue Herausforderung?

Wir sind ein innovatives Ingenieur- und Geomatikunternehmen am rechten Zürichseeufer.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

## Geomatiker/in

### Arbeitsgebiet:

- Nachführung der amtlichen Vermessung
- Werkleitungskataster / GIS
- Aufgaben in der Bau- und Ingenieurvermessung

### Anforderungen:

- Mehrjährige Berufserfahrung
- Vorzugsweise Topobase-, C-Plan und Autocad Kenntnisse
- Erfahrungen im Tiefbau
- Flexibel, verantwortungsbewusst, teamfähig

### Wir bieten:

- Abwechslungsreiche Arbeiten im Büro und Feld
- moderne Arbeitsmittel
- Praxisbezogene Weiterbildungsmöglichkeiten
- Attraktiver, zentraler Arbeitsplatz

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr H. H. Pfister gerne zur Verfügung.



Corrodi Geomatik AG  
Hädelistrasse 7, 8712 Stäfa  
Tel. 01 928 30 60  
E-Mail: h.pfister@corrodi-geomatik.ch



Wir sind eine in der Zentralschweiz gut etablierte Geomatikunternehmung. Für unsere Zweigniederlassung Luzern suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n erfahrene/n

## Geomatikingenieur/in

Als projektleitende/r Ingenieur/in leiten Sie interessante und anspruchsvolle Projekte in der Architektur-, Bau- und Ingenieurvermessung. Zugleich unterstützen Sie den Geschäftsführer in der Betreuung der bestehenden Kunden und helfen mit, durch gezielte Akquisitionen den Kundenkreis zu erweitern. Sie sind bereit, Führungsverantwortung zu übernehmen und tragen massgeblich zur Weiterentwicklung der Unternehmung bei. Eine spätere Beteiligung an der Unternehmung ist möglich.

Wir erwarten

- Vertiefte Kenntnisse und mehrjährige Erfahrung in Architektur-, Bau- und Ingenieurvermessung und mit den in diesen Bereichen eingesetzten modernsten Technologien
- Akquisitions- und Innovationsstärke
- Führungserfahrung
- Französischkenntnisse

Im Weiteren suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

## Geo-Informatiker/in (Ingenieur oder Techniker)

Sie bearbeiten Projekte in der Photogrammetrie, der digitalen Bildbearbeitung und der Spezialvermessung. Zudem betreuen Sie die Informatik in unseren Zweigniederlassungen und stellen den Betrieb und die Weiterentwicklung der Informatikplattform mit den Geoapplikationen sicher. Sie unterstützen die Mitarbeiter in allen EDV-Belangen. Sie entwickeln Zusatz- und Hilfsprogramme für die Architektur-, Bau- und Ingenieurvermessung, die Photogrammetrie und die Office-/Intranet-/Internet-Anwendungen.

Wir erwarten

- Gutes Basiswissen in der Architektur-, Bau- und Ingenieurvermessung und der Photogrammetrie
- Möglichst Erfahrung in der Photogrammetrie und der digitalen Bildbearbeitung in verschiedenen Anwendungsgebieten
- Vertiefte Kenntnisse und Erfahrung in der allgemeinen Informatik (W2000/XP, LINUX), der Netzwerk- und Internet-technologie sowie in der Programmierung

Wir bieten Ihnen interessante und abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem motivierten Team mit einer modernen Infrastruktur im Herzen der Schweiz an.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Hans Estermann, Tel. 041 368 20 20, Email h.ester mann@lu.trigonet.ch, gerne zur Verfügung. Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an:

Trigonet AG  
Herr Hans Estermann  
Spannortstrasse 5  
6003 Luzern  
www.trigonet.ch



**Volkswirtschaftsdirektion des Kantons  
Bern, Amt für Landwirtschaft und Natur**

**«LANDWIRTSCHAFT UND NATUR  
FÜR MEHR LEBENSQUALITÄT  
IM KANTON BERN»**

Im Amt für Landwirtschaft und Natur des Kantons  
Bern (LANAT) ist die Stelle als

## Leiter/in Abteilung Struktur- verbesserungen und Produktion (ASP)

zu besetzen, die auf den 1. Januar 2005 durch  
Reorganisation entstehen wird. In dieser Funktion  
sind Sie verantwortlich für die Grundlagenver-  
besserungen in der Landwirtschaft, die eine  
nachhaltige Entwicklung im ländlichen Raum und  
die Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit  
bezwecken. Sie sind zudem Mitglied der Ge-  
schäftsleitung des LANAT.

### Ihr Aufgabenbereich umfasst:

- Strukturverbesserung und Betriebshilfen für die  
Landwirtschaft
- Bodenschutz und Bekämpfung der Pflanzen-  
krankheiten
- Absatzförderung von regionalen Produkten
- Viehabsatz- und Tierzuchtförderung
- Boden-, Pachtrecht und Raumplanungsfragen

### Wir erwarten:

- Erfahrung im Bereich Grundlagenverbesserun-  
gen Landwirtschaft
- Kommunikationsfähigkeit und Verhandlungsge-  
schick
- Führungsstärke und Teamfähigkeit
- Selbstständigkeit, Eigeninitiative und Engage-  
ment

### Wir bieten:

- abwechslungsreiche, selbstständige Tätigkeit
- angenehmes Arbeitsklima in einem motivierten  
Team (rund 40 Mitarbeitende)
- Arbeitsort am Schwand in Münsingen (ab Mit-  
te 2005)
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen, Besol-  
dung nach kantonalen Richtlinien

**Sie sind** eine starke Persönlichkeit mit sicherem  
Auftreten, können begeistern und andere für Ihre  
Ideen gewinnen. Sie verfügen über eine über-  
durchschnittliche Kommunikations- und Ver-  
handlungsfähigkeit in deutscher und französi-  
scher Sprache. Sie verstehen die Wirkungs-  
zusammenhänge zwischen Landwirtschaft,  
Verwaltung und Politik. Sie besitzen vorzugswei-  
se eine Ausbildung als Ingenieur Agronom oder  
Kulturingenieur ETH.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden  
Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen bis zum 20.  
Juli 2004 an folgende Adresse:  
Amt für Landwirtschaft und Natur  
Personaldienst, Frau Romilda Stämpfli  
Herrengasse 1  
3011 Bern  
Weitere Informationen sind unter 031 633 46 84  
erhältlich.

Weitere Stellenangebote unter [www.be.ch](http://www.be.ch)



La Ville de La Chaux-de-Fonds met au concours le poste suivant:

## Géomaticien - ne à temps complet (100%)

**Profil souhaité:** Ingénieur EPF/HES en géomatique

Expérience dans le domaine des systèmes d'information du terri-  
toire.

Compétences dans le domaine de la mensuration officielle.

Maîtrise de différents logiciels de systèmes d'information géogra-  
phique.

Excellentes connaissances de l'informatique, en particulier dans le  
domaine des systèmes de gestion de base de données et les tech-  
nologies liées Internet.

Expérience dans la modélisation et la gestion de base de données  
géographiques.

Connaissance des méthodologies et outils de développement orien-  
tés objets.

### Activités:

Cette personne expérimentée doit assurer la coordination des tra-  
vaux liés au Système d'information du territoire de la Ville.

Ce poste de chef de projet se verra confier notamment la mise en  
place du système de référence et d'échange d'informations géoré-  
férencées issus des différents services de la Ville. Cette tâche sera  
menée en lien avec les autres partenaires de ce domaine, en parti-  
culier avec le Service Informatique Communal et le Service des men-  
surations cadastrales, responsable du Système d'information du  
Territoire neuchâtelois (SITN). Vous serez appelé en outre à conseiller  
les divers services producteurs d'informations de la Ville de La  
Chaux-de-Fonds.

Vous avez de l'expérience dans la réalisation d'application de ges-  
tion de données géoréférencées, la mise en place de solutions four-  
nisseurs, la gestion des données et leur diffusion, la formation des  
utilisateurs. Vous êtes une personne autonome, efficace, à l'aise  
dans les contacts et désireuse de travailler en collaboration avec  
les divers services concernés au sein de la Ville.

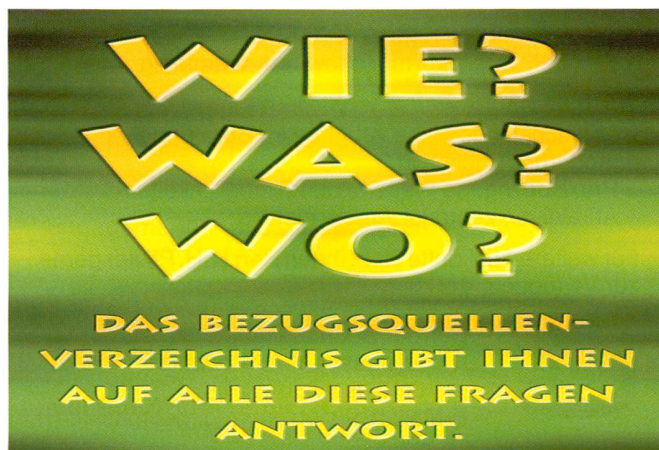
**Traitement:** selon réglementation.

**Entrée en fonction:** de suite ou à convenir.

**Renseignements:** des informations complémentaires peuvent  
être obtenues auprès de Mme F. Steiger, Ur-  
baniste communale, tél. 032 967 64 13, ou  
par e-mail à [Frederique.Steiger.Beguin@ne.ch](mailto:Frederique.Steiger.Beguin@ne.ch)

Tous les postes mis au concours au sein de l'Administration com-  
munale sont ouverts indifféremment aux femmes et aux hommes.  
Si vous désirez donner une nouvelle orientation à votre carrière et  
relever de nouveaux défis, que vous souhaitez exercer vos compé-  
tences au sein d'une collectivité publique dynamique, transmettez  
nous alors votre lettre de motivation manuscrite accompagnée d'un  
curriculum vitae et des copies de diplômes et certificats ainsi que  
des références à l'attention de Mme I. Niklaus au Service des Res-  
sources humaines, Espacité 1, 2300 La Chaux-de-Fonds, jusqu'au  
**15 juillet 2004.**

La Chaux-de-Fonds, le 14 juin 2004







Bundesamt für Landestopografie  
Office fédéral de topographie  
Ufficio federale di topografia  
Uffizi federal da topografia

www.swisstopo.ch

Das Bundesamt für Landestopografie wird seit 1997 nach den Grundsätzen des New Public Managements mit Leistungsauftrag und Globalbudget geführt. Seit 1. Januar 2000 gliedert es sich in die vier Prozesse Geodäsie, Eidg. Vermessungsdirektion, Topografie und Kartografie.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir im Bereich Topografie eine/n

## GIS-Entwicklungsingenieur/in

(Arbeitspensum 100 %, befristet auf vier Jahre)

**Ihr Verantwortungsbereich:** Sie sind aktiv an der Konzeption, dem Aufbau, Betrieb und der Weiterentwicklung der GIS-Infrastruktur des Bundesamtes für Landestopografie als Teil der Nationalen Geodateninfrastruktur beteiligt. Zu Ihren Hauptaufgaben gehören die Mitarbeit in GIS-Projekten (fachliche Bearbeitung von Aufgaben vom GIS-Konzept [Analyse, Design] über die Evaluation von Lösungen bis zur eigenständigen Umsetzung und Einführung von GIS-Applikationen) sowie Beratungs- und Supportaufgaben des GIS-Betriebs.

**Ihr Profil:** Sie verfügen über einen Hochschul-, Uni- oder Fachhochschulabschluss in Geoinformatik oder Geomatik mit Nebenfach oder NDS in Informatik. Sie haben fundierte Kenntnisse in der Applikationsentwicklung (Konzeption von GIS-Projekten, Anforderungsanalyse, Systemarchitekturdesign, Kodierung etc.), Kenntnisse höherer und formaler Sprachen (z. B. C++, Java, UML) sowie Erfahrung in Datenbankdesign und -administration (Oracle). GIS-Software (ESRI-Produkte, andere) und deren Entwicklungswerkzeuge (AML, ArcObjects) verwenden Sie täglich bei Ihrer Arbeit. Sprachen: Deutsch, Französisch oder Italienisch mit Kenntnissen einer zweiten Amtssprache sowie Englisch in Wort und Schrift.

**Ihr Gewinn:** Nach einer umfassenden Einarbeitung erwartet Sie eine herausfordernde, vielseitige Tätigkeit in einem kleinen Team, in der Sie Ihr Fachwissen voll einbringen und erweitern können. Ein moderner Arbeitsplatz, fortschrittliche Anstellungsbedingungen sowie flexible Arbeitszeit machen Ihre zukünftige Arbeit noch attraktiver.

**Ihr nächster Schritt:** Überzeugen Sie uns mit Ihrer Kompetenz und senden Sie uns Ihr Bewerbungsdossier bis am 24. Juli 2004. Fachliche Auskunft gibt Ihnen gerne der Leiter des Kompetenzzentrums GIS, Herr Dr. Werner Balmer (Tel. 031 963 24 08).

Auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen freut sich:

### swisstopo

Bundesamt für Landestopografie  
Human Resources, Ref. CC/GIS  
Seftigenstrasse 264, Postfach, 3084 Wabern  
Andrea Fuchs, Tel. 031 963 24 07  
E-Mail: andrea.fuchs@swisstopo.ch

Depuis 1997, l'office fédéral de topographie est conduit au moyen d'un mandat de prestations et d'une enveloppe budgétaire, conformément aux principes de la nouvelle gestion publique. L'office est structuré en quatre processus depuis le 1er janvier 2000: ce sont la géodésie, la direction fédérale des mensurations cadastrales, la topographie et la cartographie.

Pour compléter notre équipe du domaine de la topographie, nous cherchons un/e

## Ingénieur en développement SIG

(Emploi à 100 %; la durée de l'emploi est limitée à quatre ans)

**Votre domaine de responsabilités:** vous travaillez à la conception, à la mise en place, à l'exploitation et au développement de l'infrastructure SIG de l'office fédéral de topographie, comme partie de l'infrastructure nationale de données géographiques. Vos tâches principales comportent la collaboration au sein de projets SIG (traitement des aspects techniques allant des travaux conceptuels SIG [analyse, design] jusqu'à la mise en œuvre et l'introduction sous votre propre direction d'applications SIG, en passant par l'évaluation de solutions), de même que les activités de conseil et de support pour l'exploitation du SIG.

**Votre profil:** vous bénéficiez d'une formation complète dans une haute école ou une université dans le domaine de la géoinformatique ou de la géomatique, avec l'informatique comme branche secondaire ou comme formation postgraduée. Vous disposez de connaissances solides du développement d'applications (conception de projets SIG, analyse des exigences, conception de l'architecture du système, codage etc.), de connaissances des langages supérieurs et formels (p. ex. C++, Java, UML) et d'expérience de la conception de bases de données et de leur administration (Oracle). Vous travaillez quotidiennement avec les logiciels SIG (produits ESRI et autres) et leurs instruments de développement (AML, ArcObjects). Langues: l'allemand, le français ou l'italien avec des connaissances d'une deuxième langue officielle, ainsi que l'anglais écrit et oral.

**Vous y gagnez:** après une introduction approfondie, une activité exigeante et variée vous attend. Vous l'exercez au sein d'une petite équipe, ce qui vous permet de faire valoir vos connaissances et de les étendre. Le poste de travail est moderne de même que les conditions d'engagement. L'horaire de travail mobile accroît encore l'attrait de cet emploi.

**Votre prochain pas:** persuadez-nous de votre compétence et faites-nous parvenir votre dossier de postulation d'ici au 24 juillet 2004 au plus tard. Monsieur Werner Balmer, le chef du centre de compétences SIG, vous donnera volontiers des renseignements techniques au numéro de téléphone 031 963 24 08.

Nous nous réjouissons de recevoir votre candidature assortie des documents usuels à l'adresse suivante: